

用于 CPO 的 LumiStep 超强型 HID- DynaVision

HID-DV LS-8 Xt 90 /S CPO-TW 220-240V

CosmoWhite 光源的独立调光、轻质一件式电子镇流器

产品数据

• 整体参数

界面	LS-8
额定光源数量	1 piece
标准镇流器-光源功率	90
光源类型	CPO-TW
线电压	220-240 V
线路电流	0.43 A
频率	50/60 Hz
灯体	/S
IP 分类灯具	34
寿命 90%存活率@外壳寿命	80000 hr
寿命 95%存活率@外壳寿命	60000 hr
适合户外使用?	Yes

• 工作参数

自动重启	Yes
浪涌电流峰值	55 (max) A
浪涌电流宽度	0.45 ms
MCB 上最多的镇流器数目	5 x
灯泡功率公差	-3%/+3%
漏地电流	0.7 (max) mA
电源电压安全（交流）	-27%/+10%
电源电压性能（交流）	-10%/+6%
最小可操作的电源电压	160 (min) V
输出电压峰值	2100 (max) V
工作频率 *	0.40 kHz
过压保护 320Vac	48 hr
过压保护 350Vac	2 hr
过压保护 400Vac	5 min
100% 功率因素的输出功率	0.95 -
调节等级的功率	60%-100%
渐变率下降	0.667 s
渐变率上升	12 s
调光前的起转时间	15 min
触发关闭时间	20 (max) min
触发电压	2.9 (max) kV
信噪比	37 dB(A)

• 接线要求

相互电缆封头的输出线	1000 pF
连接器类型	嵌入
剥线长度	10.0 mm
Wc 镇流器触点	0.50-2.50 mm2

• 系统接线图

CPO-TW 上的额定灯泡功率	90
CPO-TW 上的系统电源	99.0
CPO-TW 上的灯泡功率	90.0
CPO-TW 上的功率损耗	9.0

• 温度参数

主动温度保护	Yes
F 标志	Yes
外壳的寿命	80 C
环境温度	-20 (min), 50 (max) C
存储温度	-20 (min), 80 (max) C



• 产品尺寸

长度 A1	150.0 mm
固定孔距长度 A2	140.7 mm
宽度 B1	65.0 mm
固定孔距宽度 B2	46.8 mm
高 C1	65.0 mm
固定孔直径 D1	5.0 mm

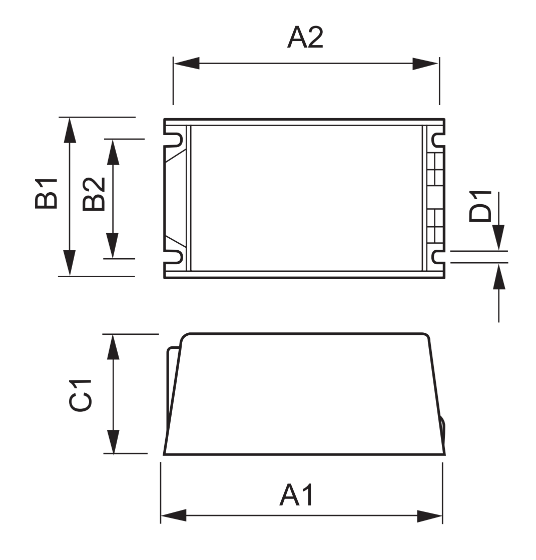
• 相关认证

EMI 9 kHz ... 300MHz	CISPR 15 ed 7.2
安全标准	IEC 607, 609, 926, 928 [非标准 适用于 HID 光源现有驱动。 这些标准中相关产品将会应用的要求 ,如果考虑。]
质量标准	ISO 9000:2000
环境标准	ISO 14001
谐波电流发射	IEC 61000-3-2
振动	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
撞击	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
湿度	EN 61347-2-12 clause 11
许可标志	ENEC / VDE-EMV
标志	Yes
ENEC 认证证书	Yes
VDE 认证证书	No
VDE-EMV 认证证书	Yes
ICEUR 认证证书	No
浪涌保护	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV TIL
CB 认证证书	Yes

• 产品数据

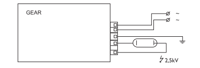
订单代码	913700642472
完整的产品名称	HID-DV LS-8 Xt 90 /S CPO-TW 220-240V
订单产品名称	HID-DV LS-8 Xt 90 /S CPO-TW 220-240V
每一包中的件数	1
包装配置	12
每一个外箱中的包数	12
包上的条形码 - EAN1	8711500880970
外箱上的条形码 - EAN3	8727900815610
物流代码 - 12NC	913700642472
每件净重	0.950 kg

二维绘图



HID-DV DALI & LS Xt

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HID-DV LS-8 Xt 90 /S CPO-TW 220-240V	150.0	140.7	65.0	46.8	65.0	5.0



HID-DV LS Xt



www.philips.com/lighting

2012, 一月 25
要更改的数据主题